



# FORMACIÓN EN LÍNEA: SBRT/SRS

## ¡Curso gratuito para físicos médicos y radioncólogos en Latinoamérica!

La Fundación Elekta y Rayos Contra Cancer (RCC) están entusiasmados de ofrecer un curso sobre radioterapia corporal estereotáctica (SBRT) y radiocirugía estereotáctica (SRS) para físicos médicos y radioncólogos. El curso está diseñado para centros en Latinoamérica que ya tienen capacidades de SBRT/SRS o planean implementarlo pronto.

El curso cubrirá métodos seguros para la implementación y puesta en marcha de SBRT/SRS, simulación y control del movimiento, planificación del tratamiento y control de calidad. Las sesiones están dirigidas por físicos médicos y radioncólogos expertos e incluyen estudios de casos, demostraciones y participación de los participantes.

El curso es **gratuito**, presentado en **español** e **independiente del proveedor**. La iniciativa es apoyada por la Asociación Colombiana de Radioterapia Oncológica, y a través de una colaboración entre RCC y la Sociedad Mexicana de Radioterapeutas, los participantes de México pueden recibir créditos de educación continua.

Los participantes que se inscriban en el curso en vivo, asistan al menos a una sesión de Zoom y completen los formularios de fin del curso son elegibles para recibir un certificado del curso.



## Cuándo?



14 sesiones



Cada sábado

*(con descansos para las fiestas)*



8:00 a.m. CDMX

2:00 p.m. GMT



A partir del 23 de sept.

## Dónde?

Cada sesión se lleva a cabo a través de Zoom, y las sesiones se graban para aquellos que desean inscribirse en una versión asíncrona del curso. Cada sesión dura aproximadamente 1,5 horas.

## Cómo registrarse?

La capacidad es limitada por orden de llegada. Después de recibir su solicitud de inscripción, le enviaremos más información por correo electrónico.

[https://bit.ly/SBRT2\\_inscripción](https://bit.ly/SBRT2_inscripción)

Fecha límite:  
September 20,  
2023.



# El plan de estudios del curso

Date	Topic	Educator
Sept. 23	Simulación y registro para intracraneal y columna vertebral	Cesar Della Bianca, PhD Associate Attending Physicist Memorial Sloan Kettering
Sept. 30	Simulación para sitios extracraneales del cuerpo: inmovilización y 4D CT	Ramiro Pino, PhD Chief Radiation Physicist Houston Methodist Radiation Oncology
Oct. 7	Registro de imágenes para sitios extracraneales del cuerpo: orientación práctica para evitar errores	Benjamin Li, MD University of Washington
Oct. 14	Una guía para la planificación del tratamiento: una nueva forma de planificación	Cesar Della Bianca, PhD
Oct. 21	Una guía para la planificación del tratamiento: cómo evaluar y optimizar los planes	Cesar Della Bianca, PhD
Oct. 28	Aprendizaje basado en casos: SRS de cerebro	Bertha Garcia, MS Física Médica y Coordinadora Regional Clínica AUNA Perú
Nov. 4	Aprendizaje basado en casos: SBRT de próstata	Hiram Gay, MD Washington University St. Louis
Nov. 11	Aprendizaje basado en casos: SBRT de pulmón	Robert Timmerman, MD University of Texas Southwestern
Nov. 18	Pruebas de extremo a extremo y control de calidad específico del paciente	Angelica Perez-Andujar, PhD Associate Attending / Chief Physicist Memorial Sloan Kettering
Dic. 2	IGRT y administración de tratamiento para SRS intracraneal	Everardo Flores-Martinez, PhD Medical Physicist, University of Chicago
Dic. 9	IGRT y administración de tratamiento para SBRT de pulmón y columna vertebral	Anna Laura Licon, DMP DABR Medical Physicist, Aspekt Solutions
Dic. 16	IGRT y administración de tratamiento SBRT del hígado y páncreas	Amy Brito Delgado, PhD, DABR Medical Physicist, Cancer Center of Hawaii
Enero 13	Aprendizaje basado en casos: SBRT del hígado y páncreas	Alexandra Diaz, MD / David Martinez, MD Ohio State University / IDC Las Américas AUNA
Enero 20	Control de calidad de imágenes	Jose Garcia Ramirez, MS Washington University St. Louis



Rayos Contra Cancer (RCC) es una organización sin fines de lucro con la misión de mejorar la atención del cáncer en entornos de recursos limitados. Ofrecemos programas de capacitación virtuales gratuitos para profesionales de la radioterapia en todo el mundo.

La Fundación Elekta fue fundada en 2022 para apoyar los objetivos de sostenibilidad y las actividades filantrópicas de Elekta. La misión de la Fundación Elekta es mejorar el acceso a la atención del cáncer en las comunidades desatendidas.



RCC agradece a la Asociación Colombiana de Radioterapia Oncológica (ACRO) y la Sociedad Mexicana de Radioterapeutas (SOMERA) por su colaboración para apoyar la educación, capacitación y desarrollo de radioterapia en América Latina.

¡Gracias!

Si tiene alguna pregunta, por favor no dude en contactarnos en [training@rayoscontracancer.org](mailto:training@rayoscontracancer.org).